Ind	ex of	Claim	S

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
10/697,186	MELAMENT ET AL.
Examiner	Art Unit
Yaima Campos	2185

-	Allowed
✓	Rejected

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
1	Interference

A	Appeal
o	Objected

	1									L .	
Cla	im	Date									
	=	ا ہا									
Final	Original	10/15/06		١.						1	
ı	. <u>.</u>	اڃَا		1							
	Ō	유		1					1		
			_	\vdash	H	\vdash		_	_	\dashv	
		Ľ	<u> </u>	ļ		-			_	-	
	2	7 7 7	_	_		_					
	3	1			_						
	+	- 1									
	5	1		Г							
	6	1									
$\overline{}$	7		Г						\Box		
	8	7				_	\vdash	_	-	-	
	9	1	<u> </u>	┝	-	_			\vdash	\dashv	
		\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	<u> </u>	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	-	\vdash	
	10	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	 	_	Ш	
	11	1		$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	<u> </u>			_	_	Щ	
	12	٧	L							Ш	
	13	٧								╚	
	13 14 15	1			Π						
	15				Г					П	
	16	-	\vdash	\vdash	Т	П		П	Н	\vdash	
	16 17 18	H	—	\vdash	┢	-				Н	
	17	-	_	-		-				\dashv	
	18		<u> </u>	ļ	_	_	_	_	_	Н	
	19		<u> </u>	<u> </u>							
	19 20 21 22 23		_	匚							
	21			l						Ш	
	22		Γ								
	23									П	
	24 25		_	_						Н	
_	25	-	-		-		_	\vdash		Н	
	26	-	⊢	⊢	-	-		-		\vdash	
	20	\vdash	┝	├	-	-					
	27 28 29	_	┡	<u> </u>	_	<u> </u>		_		\vdash	
	28	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	L		Щ	
	29		_	_		_				Ш	
	30			_	<u></u>						
	31										
	32 33		· ·	Ī	Γ						
	33			 	Г		Т	$\overline{}$	-	П	
	34	 	_	 	T	_			\vdash	М	
 	35	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	 	-	\vdash	\vdash	
	35 36	⊢	┝	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	
<u> </u>	30	├—	\vdash	\vdash	\vdash	_	_	\vdash	\vdash	Н	
	37	ــــ	⊢	<u> </u>	ļ	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	
	38	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	Ш	
<u> </u>	39	_		_	<u> </u>	<u> </u>	L_		<u>_</u>	Ш	
	40	L	L	L	L			L	L	Ш	
	41										
	42	П								П	
	43	 		_	T		Г	m	\vdash	П	
 	44	-	_	\vdash	\vdash		\vdash		\vdash	H	
	45	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	├	-	\vdash	H	
 	45		├	├—	\vdash	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	\vdash	Н	
<u> </u>	46	-	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	_		\vdash	⊢	$\vdash \vdash$	
<u> </u>	47		<u> </u>		\vdash	L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
	48	L	L	L	L	L	L	L	L.	Ш	
	49									$ \Box $	
$\overline{}$	 	_	1	-	-		_	_			

Cla	im					Date	<u> </u>			
<u>-</u> -					ī					_
 	la l									
Final	Original									
ا " ا	ŏ									
									\vdash	
\vdash	51 52 53		_	\vdash	 	-			$\vdash \vdash$	
	52				_		_		_	
	53	_	_					_		
	54 55									
<u></u>	55)		Ш					
	56									
	57									
	58									
	59 60									
	60									
	61									
	62									
	62 63				$\overline{}$					
	64									
	65	П		П	П					
	66		\vdash				\vdash			
	67	-	_		\vdash	П		Т	\vdash	\vdash
	68	\vdash	\vdash	 		Н		\vdash	-	_
-	69	-	_	-	-			\vdash	\vdash	\vdash
	70	Н	\vdash	\vdash		\vdash	-	-	-	_
	71	\vdash	\vdash	\vdash	H		\vdash		 	-
<u> </u>	72	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		 		-
	72	\vdash	<u> </u>	⊢	\vdash	Ь—	-	 	\vdash	\vdash
<u> </u>	70 71 72 73 74 75	\vdash	<u> </u>	_	\vdash	\vdash	l-	<u> </u>	\vdash	<u> </u>
<u> </u>	14	\vdash	-	-	\vdash	H	<u> </u>	 -	-	\vdash
-	75	<u> </u>	<u> </u>			 	<u> </u>	_	H	
<u> </u>	76 77	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	\vdash		<u> </u>
<u> </u>	17	_			_	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>
<u></u>	78	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	ļ		_
<u></u>	79	<u> </u>		<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	ļ		
	80	_		<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	L	 	<u> </u>
	81 82	<u> </u>		_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	<u> </u>	L
	82			<u> </u>	L	<u> </u>	_		lacksquare	L
	83			<u></u>			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	84	<u> </u>	·	<u> </u>	<u></u>	<u>L</u>				<u> </u>
	85	$ldsymbol{f eta}$		$oxed{oxed}$		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$				_
	86									
	87								\Box	
	88			L						
	89	Γ	Γ		Γ					
	90									
	91				Γ				Ι	Γ
	92			Γ					Γ	
	93		Γ	Π	Γ	Г		Г	Γ	_
	94		Г	Г					Г	
<u> </u>	95			\vdash			1			
	96		\vdash	\vdash	\vdash	T	T	\vdash		
	97	\vdash	一	\vdash	Н	t	┰	-	\vdash	<u> </u>
-	98	\vdash	┢	-	\vdash	\vdash	 		_	\vdash
\vdash	99	┢	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
-	100		-		-	-	-	\vdash	\vdash	-
1										

Cla	aim	Date								
Final	Original									
	101									
	102									
	102 103									
	104 105							Ш	Щ	
	105									
	106									
	107 108			_				_	_	\dashv
	108		Ш	_			_	\vdash		\dashv
	109							\vdash	\vdash	\dashv
	110 111 112		_	_			_	Н	_	\vdash
	112					-				Н
	113	\vdash	\vdash		\vdash	-		H	\vdash	Н
	113 114 115	Н	\vdash		\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\dashv
	115		_		-	Т	Т	\vdash	_	
	116 117 118	_			Т	_	Г	_		
	117									
	118									
	119									
	l 120									
	121 122 123						匚			
	122	_				_	L		_	
	123				_				_	
	124 125 126 127 128	_	ļ		<u> </u>		_		_	
	125	_	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	-	$\vdash \vdash$
	120	-	-		-	_	-		-	$\vdash \vdash$
	122	H		<u> </u>	\vdash		┝		\vdash	Н
	120	┢	-			-	-		\vdash	$\vdash \dashv$
	129 130	\vdash	-	┢					\vdash	H
	131	\vdash		\vdash			 —		\vdash	
	132	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	_	\vdash	Н
	132 133	\vdash			\vdash		\vdash		_	П
	134									
	135 136									
	136					L	_		_	Ш
	137	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	_	<u> </u>	<u> </u>	\square
<u> </u>	138	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
<u> </u>	139	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ь	\sqcup
\vdash	140	_	<u> </u>	┞	<u> </u>	<u> </u>	 	-	<u> </u>	$\vdash \vdash$
<u> </u>	141	├	\vdash	\vdash		-	\vdash	\vdash	\vdash	Н
 	142	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash
	144	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	-	\vdash	Н
 	145	-		 - 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
 	146	\vdash	\vdash	\vdash		-	\vdash	H	H	H
\vdash	147	 	-	 	\vdash	<u> </u>				Н
\vdash	148	-	 	 	-	H	Н	Н	 	\vdash
	149		Г	П		Г		\vdash	\vdash	\Box
<u> </u>	150		Т	П	Γ		Т		Г	П
			_	•						